



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

Прайс-лист изделий  
«LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

# ПРАЙС-ЛИСТ

с 01.05.2020 года.

СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ **LIDERINT**

ТРАНСФОРМАТОРЫ

АВТОТРАНСФОРМАТОРЫ

ТРАНСФИЛЬТРЫ

- Стр.2 Стабилизаторы серии «W»
- Стр.4 Стойки к трехфазным стабилизаторам серии «W», «W-HOME-30», «W-SD», «SQ».
- Стр.5 Стабилизаторы серии «W-HOME-30»
- Стр.6 Стабилизаторы серии «W-SD»
- Стр.7 Стабилизаторы серии «SQ»
- Стр.8 Стабилизаторы серии «SQ-PRO»  
Стойки к трехфазным стабилизаторам серии «SQ-PRO»
- Стр.9 Стабилизаторы серии «SQ-I»
- Стр.11 Стабилизаторы серии «SQ-DeLUXe»
- Стр.12 Стабилизаторы серии «SQ-C»  
Стойка к трехфазным стабилизаторам серии «SQ-C»
- Стр.13 Стабилизаторы -источники эталонного напряжения серии «SQ-E»
- Стр.14 Стабилизаторы - регуляторы напряжения серии «SQ-EV»
- Стр.15 Стабилизаторы серии «SQ-L»
- Стр.16 Стабилизаторы серии «SQ-S»  
Шкаф-кожух для трехфазных стабилизаторов серии «SQ-S»
- Стр.17 Стабилизаторы серии «SQ-R»  
Блок коммутации для трехфазных стабилизаторов серии «SQ-R»
- Стр.18 Металлические шкафы
- Стр.19 Щиты коммутации
- Стр.20 Опции к стабилизаторам
- Стр.21 Трансфильтры
- Стр.22 Трансформаторы



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «W»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «W» предназначены для питания офисной, бытовой техники, а также для питания малоомощного промышленного оборудования и приборов стабилизированным напряжением, соответствующим ГОСТ 32144-2013.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 400 W	400	128 ÷ 285	150 ÷ 270	220 ± 4.5%	4,5	206×92×208	8 500
PS 600 W	600	128 ÷ 277	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	6,5	206×124×208	9 500
PS 1 200 W-30	1 200	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	10	262×145×248	15 700
PS 1 200 W-30 kk		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	10	285×145×248	15 700
PS 1 200 W-50		115 ÷ 290	130 ÷ 285	220 ± 7%	10	262×145×248	17 100
PS 1 200 W-50 kk		115 ÷ 290	130 ÷ 285	220 ± 7%	10	285×145×248	17 100
PS 2 000 W-30	2 000	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	10	262×145×248	17 250
PS 2 000 W-30 kk		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	10	285×145×248	17 250
PS 2 000 W-50		115 ÷ 290	130 ÷ 285	220 ± 7%	10	262×145×248	18 500
PS 2 000 W-50 kk		115 ÷ 290	130 ÷ 285	220 ± 7%	10	285×145×248	18 500
PS 3 000 W-15	3 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	22	545×265×291	23 900
PS 3 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	24	545×265×291	25 600
PS 3 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	24	545×265×291	27 900
PS 5 000 W-15	5 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	23	545×265×291	25 500
PS 5 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	29	545×265×291	29 600
PS 5 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	30	545×265×291	31 500
PS 7 500 W-15	7 500	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	29	545×265×291	28 600
PS 7 500 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	34	545×265×291	32 900
PS 7 500 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	37	545×265×291	47 900
PS 10 000 W-15	10 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	32	545×265×291	39 400
PS 10 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	34	545×265×291	43 800
PS 10 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	35	545×265×291	49 000
PS 12 000 W-15	12 000	145 ÷ 272	166 ÷ 260	220 ± 4.5%	33	545×265×291	42 100
PS 12 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	40	545×265×291	55 300
PS 12 000 W-50		110 ÷ 320	128 ÷ 320	220 ± 4.5%	40	545×265×291	59 700
PS 15 000 W-15	15 000	150 ÷ 272	175 ÷ 255	220 ± 4.5%	50	420×408×910	59 100
PS 15 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	68	420×408×910	72 400
PS 15 000 W- <sup>+30</sup> / <sub>-50</sub>		110 ÷ 300	128 ÷ 290	220 ± 4.5%	66	420×408×910	75 900
PS 20 000 W-15	20 000	150 ÷ 272	175 ÷ 255	220 ± 4.5%	54	420×408×910	62 600
PS 20 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	75	420×408×910	77 700
PS 20 000 W- <sup>+30</sup> / <sub>-50</sub>		110 ÷ 300	128 ÷ 290	220 ± 4.5%	70	420×408×910	79 500
PS 30 000 W-15	30 000	150 ÷ 272	175 ÷ 255	220 ± 4.5%	67	420×408×910	83 700
PS 30 000 W-30		125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	91	420×408×910	90 400

1. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
2. Стабилизаторы серии "W" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
3. Стабилизаторы серии «W-30(50)» мощностью до 2 000 ВА комплектуются сетевым шнуром и розетками для подключения к сети и потребителям. Стабилизаторы серии «W-30(50)-kk» комплектуются клеммной колодкой для подключения к сети и потребителям.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

4. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - а) для стабилизаторов мощностью 400 ВА - 600 ВА: при  $R_{нагр} > 1.1R_{ном} - 10$  с, при  $R_{нагр} > 2R_{ном} - 2$  с
  - б) для стабилизаторов мощностью 1200 ВА - 2000 ВА: при  $R_{нагр} > 1.1R_{ном} - 10$  с, при  $R_{нагр} > 1.5R_{ном} - 5$  с  
при  $R_{нагр} > 2R_{ном} - 1$  с, при  $R_{нагр} > 6R_{ном} - 10$  мс
  - в) для стабилизаторов мощностью 3 кВА - 30 кВА:  
при  $R_{нагр}$  от  $1.1R_{ном}$  до  $1.5R_{ном} - 10$  с  
при  $R_{нагр}$  от  $1.5$  до  $2R_{ном} - 5$  с  
при  $R_{нагр}$  от  $2R_{ном}$  до  $4R_{ном} - 1$  с  
при  $R_{нагр} > 4R_{ном} - 10$  мс
5. \* - для стабилизаторов мощностью 3 кВА - 30 кВА номинальное выходное напряжение можно устанавливать в пределах  $210 В \div 230 В$ . (для трехфазных стабилизаторов  $360 В \div 400 В$ )
6. Трехфазные стабилизаторы серии "W" мощностью от 3,6 кВА до 6 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "W-30(50)-kk" с клеммными колодками. Трехфазные стабилизаторы серии "W" мощностью от 9 кВА до 90 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "W" соответствующей мощности. Трехфазные стабилизаторы мощностью от 3,6 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа (Стр.4). Трехфазные стабилизаторы от 45 кВА до 90 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации (Стр.19). В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного линейного напряжения составляет 310 В и 415 В
7. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

**Прайс-лист изделий  
«LIDERINT»**

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

**Стойки к трехфазным стабилизаторам серии  
«W», «W-HOME-30», «W-SD», «SQ».**

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Стойка 9-36 с контролем трехфазного выхода ( с КТВ)	13	483×300×1251	9 500
Стойка 9-36 без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	13	483×300×1251	8 000
Стойка 9-36 с ручным байпасом ( с БП)	15	483×300×1251	14 900
Стойка 9-36 с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода (РБ-КТВ)	16	483×300×1340	17 200
Стойка 6 W с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	13	428×175×1000	9 000



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «W-HOME-30»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «W-HOME-30» предназначены для стабилизации напряжения питания и защиты от скачков и провалов напряжения бытовой и офисной техники, в том числе и европейского производства, к которой предъявляются более жесткие требования по электропитанию.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 W-HOME-30	3 000	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	24	545×265×291	25 100
PS 5 000 W-HOME-30	5 000	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	29	545×265×291	28 100
PS 7 500 W-HOME-30	7 500	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	30	545×265×291	30 800
PS 10 000 W-HOME-30	10 000	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	34	545×265×291	42 300
PS 12 000 W-HOME-30	12 000	125 ÷ 275	150 ÷ 265	220 ± 4.5%	40	545×265×291	46 600

1. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
2. Стабилизаторы серии "W-HOME-30" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
3. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр} > 4R_{ном}$  - 10 мс
4. \* Номинальное выходное напряжение можно устанавливать в пределах 210 В ÷ 230 В. (для трехфазных стабилизаторов 360 В ÷ 400 В)
5. Трехфазные стабилизаторы серии "W-HOME-30" мощностью от 9 кВА до 36 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "W-HOME-30" соответствующей мощности и опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа (Стр.4)
6. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «W-SD»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии W-SD предназначены для питания стабилизированным напряжением бытовой техники в условиях пониженного напряжения в электрической сети, с точностью стабилизации  $\pm 4,5\%$ .

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 7 500 W-SD	7 500	90 ÷ 270	105 ÷ 260	220 ± 4.5%	41	545×265×291	64 500
PS 10 000 W-SD	10 000	90 ÷ 270	105 ÷ 260	220 ± 4.5%	65	420×408×910	74 500
PS 12 000 W-SD	12 000	90 ÷ 270	105 ÷ 260	220 ± 4.5%	65	420×408×910	76 200

1. Стабилизаторы серии "W-SD" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP 20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр} > 4R_{ном}$  - 10 мс
3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В. (для трехфазных стабилизаторов 310 В и 415 В).
4. Трехфазные стабилизаторы серии «W-SD» мощностью от 22 кВА до 36 кВА состоят из трех однофазных стабилизаторов серии «W-SD» соответствующей мощности. Трехфазные стабилизаторы мощностью 22кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа (Стр.4). Трехфазные стабилизаторы от 30 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации (Стр.19)
5. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии SQ предназначены для питания стабилизированным напряжением бытовой, офисной техники, а так же для питания маломощного промышленного оборудования и приборов с точностью от 0.9% до 1.8%

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	28	545×265×291	33 900
PS 3 000 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	28	545×265×291	34 300
PS 3 000 SQ-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	39	545×265×291	39 800
PS 5 000 SQ-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	29	545×265×291	34 500
PS 5 000 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	34	545×265×291	38 300
PS 5 000 SQ-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	43	545×265×291	43 700
PS 7 500 SQ-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	31	545×265×291	36 700
PS 7 500 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	40	545×265×291	41 900
PS 7 500 SQ-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	47	545×265×291	56 100
PS 10 000 SQ-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	36	545×265×291	39 700
PS 10 000 SQ-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	43	545×265×291	44 800
PS 12 000 SQ-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	42	545×265×291	43 200

- Стабилизаторы серии "SQ" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
- Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр}$  > 4 $R_{ном}$  - 10 мс
- В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В (для трехфазных стабилизаторов 310 В и 415 В).
- \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
- Трехфазные стабилизаторы серии "SQ" мощностью от 9 кВА до 36 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ". Трехфазные стабилизаторы мощностью от 9 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа (Стр.4)
- На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.





ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ-PRO»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-PRO» предназначены для питания стабилизированным напряжением с точностью от 0,9 до 1,8 % малоомощного промышленного оборудования с большими пусковыми токами, а также для повышения надежности электроснабжения офисов и загородных домов. Стабилизаторы серии «SQ-PRO» уникальны по своим характеристикам: силовая часть стабилизаторов построена на тиристорных модулях, способных выдерживать пиковые токи до 500 Ампер.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение, * В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-PRO-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	30	545×265×291	53 500
PS 3 000 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	30	545×265×291	53 900
PS 3 000 SQ-PRO-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	41	545×265×291	59 100
PS 5 000 SQ-PRO-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	31	545×265×291	54 200
PS 5 000 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	36	545×265×291	57 800
PS 5 000 SQ-PRO-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	45	545×265×291	62 700
PS 7 500 SQ-PRO-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	33	545×265×291	56 200
PS 7 500 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	42	545×265×291	61 100
PS 7 500 SQ-PRO-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	49	545×265×291	74 600
PS 10 000 SQ-PRO-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	38	545×265×291	59 000
PS 10 000 SQ-PRO-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	45	545×265×291	63 800
PS 12 000 SQ-PRO-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	44	545×265×291	65 300
PS 15 000 SQ-PRO-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	47	545×265×291	70 700

1. Стабилизаторы серии "SQ-PRO" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
3. \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В.
4. Все стабилизаторы серии "SQ-PRO" комплектуются автоматическим встроенным байпасом.
5. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-PRO" мощностью от 9 кВА до 45 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-PRO". Трехфазные стабилизаторы мощностью от 9 кВА до 36 кВА опционно могут комплектоваться стойками для удобства монтажа. Модель PS45SQ-PRO-15 опционно может комплектоваться стойками 45 SQ-PRO с КТВ и 45 SQ-PRO без КТВ и щитом коммутации ЩК 45 РБ (стр 19).
6. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.

## Стойки к трехфазным стабилизаторам серии «SQ-PRO»

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Стойка 9-36 с контролем трехфазного выхода ( с КТВ)	13	483×300×1251	9 500
Стойка 9-36 без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	13	483×300×1251	8 000
Стойка 9-36 с ручным байпасом ( с БП)	15	483×300×1251	14 900
Стойка 9-36 с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода (РБ-КТВ)	16	483×300×1340	17 200
Стойка 45 SQ-PRO с контролем трехфазного выхода (с КТВ)	14	483×300×1251	14 500
Стойка 45 SQ-PRO без контроля трехфазного выхода (без КТВ)	16	483×300×1251	11 500





ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ-I»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-I» предназначены для питания стабилизированным напряжением с точностью от 0.9% до 1.8% мощного промышленного оборудования (оборудование для лазерной резки и обработки металлов, сварочное оборудование и т.п.), а также для систем энергоснабжения загородных домов.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 7 500 SQ-I-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	55	420×408×910	71 900
PS 7 500 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	66	420×408×910	79 800
PS 7 500 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	70	420×408×910	82 700
PS 10 000 SQ-I-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	58	420×408×910	75 500
PS 10 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	68	420×408×910	79 600
PS 10 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	79	420×408×910	94700
PS 12 000 SQ-I-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	76	420×408×910	83 500
PS 12 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	83	420×408×910	96 300
PS 12 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	85	420×408×910	106 000
PS 15 000 SQ-I-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	73	420×408×910	84 700
PS 15 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	84	420×408×910	101 000
PS 15 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	98	420×408×910	114 100
PS 20 000 SQ-I-15	21 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	82	420×408×910	100 500
PS 20 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	94	420×408×910	106 400
PS 20 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	120	420×408×910	146 900
PS 30 000 SQ-I-15	33 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	91	420×408×910	123 200
PS 30 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	115	420×408×910	153 500
PS 30 000 SQ-I-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	173	486×470×1024	204 400
PS 50 000 SQ-I-15	50 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	147	486×470×1024	190 100
PS 50 000 SQ-I-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	185	486×470×1024	234 400
PS 50 000 SQ-I-40		110 ÷ 280	132 ÷ 260	220 ± 4%	382	760×1402×1108	461 000
PS 75 000 SQ-I-15	75 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	185	486×470×1024	244 100
PS 75 000 SQ-I-25		135 ÷ 280	160 ÷ 260	220 ± 3%	405	760×1402×1108	485 000
PS 75 000 SQ-I-40		110 ÷ 280	132 ÷ 260	220 ± 4%	450	760×1402×1108	608 200
PS 100 000 SQ-I-15	100 000	155 ÷ 275	187 ÷ 258	220 ± 2,5%	370	760×1402×1108	442 000
PS 100 000 SQ-I-25		135 ÷ 280	160 ÷ 260	220 ± 3%	464	760×1402×1108	530 800
PS 100 000 SQ-I-40		110 ÷ 280	132 ÷ 260	220 ± 4%	590	760×1402×1108	736 900
PS 160 000 SQ-I-15	100 000	155 ÷ 275	187 ÷ 258	220 ± 2,5%	500	760×1402×1108	649 400
PS 160 000 SQ-I-25		135 ÷ 280	160 ÷ 260	220 ± 3%	550	760×1402×1108	740 000
PS 210 000 SQ-I-15	210 000	155 ÷ 275	187 ÷ 258	220 ± 2,5%	525	760×1402×1108	697 000

1. Стабилизаторы серии "SQ-I" изготавливаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр}$  > 4 $R_{ном}$  - 0,5 с



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий

«LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Перегрузочная способность для моделей стабилизаторов: PS 50 000 SQ-I-40, PS 75 000 SQ-I-25, PS 75 000 SQ-I-40, PS 100 000 SQ-I-15, PS 100 000 SQ-I-25, PS 100 000 SQ-I-40, PS 160 000 SQ-I-15, PS 160 000 SQ-I-25, PS 210 000 SQ-I-15

при  $R_{нагр} > R_{ном}$  нагрузка отключается через 1-2 с.

3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В.
4. \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В.(для трехфазных стабилизаторов 360 В ÷ 400 В)
5. Стабилизаторы PS 50 000 SQ-I-40, PS 75 000 SQ-I-25, PS 75 000 SQ-I-40, PS 100 000 SQ-I-15, PS 100 000 SQ-I-25, PS 100 000 SQ-I-40, PS 160 000 SQ-I-15, PS 160 000 SQ-I-25, PS 210 000 SQ-I-15 комплектуются автоматическим встроенным байпасом.
6. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-I" состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-I". Трехфазные стабилизаторы от 22 кВА до 300 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации(Стр.19)
7. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы премиум класса серии «SQ-DeLUXe»

Электронно-цифровые стабилизаторы напряжения LIDER «SQ-DeLUXe» премиум класса предназначены для питания систем энергоснабжения загородных домов, измерительного и сложного медицинского оборудования, специального промышленного оборудования (оборудование для лазерной резки и обработки металлов, сварочное оборудование и т.п.) с точностью 0,5%.

### Однофазные стабилизаторы

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 15 000 SQ-DeLUXe-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	88	420×408×910	104 500
PS 15 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	96	420×408×910	109 100
PS 20 000 SQ-DeLUXe-15	21 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	93	420×408×910	111 100
PS 20 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	108	420×408×910	117 000
PS 30 000 SQ-DeLUXe-15	33 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	104	420×408×910	126 900
PS 30 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	155	486×470×1024	156 700
PS 50 000 SQ-DeLUXe-15	50 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,5%	160	486×470×1024	192 000
PS 50 000 SQ-DeLUXe-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 0,5%	196	486×470×1024	255 000

1. Стабилизаторы серии "SQ-DeLUXe" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
3. Дискретность регулирования выходного напряжения 1.0 В
4. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр}$  > 4 $R_{ном}$  - 0,5 с
6. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-DeLUXe" состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-DeLUXe". Трехфазные стабилизаторы мощностью от 45 кВА до 150 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации (Стр.19)
5. Все стабилизаторы серии "SQ-DeLUXe" комплектуются автоматическим встроенным байпасом и компьютерным интерфейсом RS232 для дистанционного мониторинга и управления стабилизаторами.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ-C»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-C» предназначены для питания оборудования и приборов, требующих гальванической развязки от внешней питающей сети.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-C-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	48	545×265×291	45 000
PS 3 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	49	545×265×291	48 500
PS 3 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	51	545×265×291	50 500
PS 5 000 SQ-C-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	69	420×408×910	95 200
PS 5 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	85	420×408×910	98 300
PS 5 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	88	420×408×910	По запросу
PS 7 500 SQ-C-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	103	420×408×910	98 000
PS 7 500 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	108	420×408×910	По запросу
PS 7 500 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	109	420×408×910	По запросу
PS 10 000 SQ-C-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	110	420×408×910	122 800
PS 10 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	134	486×470×1024	По запросу
PS 10 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	140	486×470×1024	По запросу
PS 12 000 SQ-C-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	115	486×470×1024	139 400
PS 12 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	134	486×470×1024	По запросу
PS 12 000 SQ-C-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	158	486×470×1024	По запросу
PS 15 000 SQ-C-15	15 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	135	486×470×1024	По запросу
PS 15 000 SQ-C-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	163	486×470×1024	140 100
PS 20 000 SQ-C-25		21 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	192	486×470×1024

1. Стабилизаторы серии "SQ-C" изготавливаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:  
при R<sub>нагр</sub> от 1.1R<sub>ном</sub> до 1.5R<sub>ном</sub> - 10 с  
при R<sub>нагр</sub> от 1.5 до 2R<sub>ном</sub> - 5 с  
при R<sub>нагр</sub> от 2R<sub>ном</sub> до 4R<sub>ном</sub> - 1 с  
при R<sub>нагр</sub> > 4R<sub>ном</sub> - 0,5 с
3. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-C" мощностью от 9 кВА до 63 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-C". Трехфазный стабилизатор мощностью 9 кВА опционно может комплектоваться стойкой 9SQ-C
4. \*- величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
5. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.

## Стойка к трехфазным стабилизаторам серии «SQ-C»

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Стойка 9 SQ-C с контролем трехфазного выхода ( с КТВ)	3	483×300×1251	10 000

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Стабилизаторы серии «SQ-C» не комплектуются следующими опциями:

- Байпас однофазный ручной
- Щиты коммутации



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

**Прайс-лист изделий**  
**«LIDERINT»**

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы - источники эталонного напряжения серии «SQ-E»

Источники эталонного напряжения переменного тока серии «SQ – E» применяются в тех случаях, когда для лабораторных исследований или заводских испытаний требуется электропитание с заданным напряжением и высокой точностью.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В	Регулируемое выходное напряжение,* В	Точность стабилизации, %	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
PS 5 000 SQ-E	5 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	58	420×408×910	80 900
PS 7 500 SQ-E	7 500	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	67	420×408×910	По запросу
PS 10 000 SQ-E	10 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	76	420×408×910	99 000
PS 15 000 SQ-E	15 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	95	420×408×910	По запросу
PS 20 000 SQ-E	21 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	103	420×408×910	По запросу
PS 30 000 SQ-E	33 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	130	486×470×1024	По запросу
PS 50 000 SQ-E	50 000	198 ÷ 242	180 ÷ 250	± 0,5%	193	486×470×1024	По запросу

1. Источники эталонного напряжения серии "SQ-E" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ1 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°С до +40°С)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр}$  > 4 $R_{ном}$  – 0,5 с
3. Трехфазные источники эталонного напряжения серии "SQ-E" состоят из трех одинаковых однофазных источников эталонного напряжения серии "SQ-E". Трехфазные источники мощностью от 15 кВА до 150 кВА опционно могут комплектоваться щитами коммутации (Стр.19).
4. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения (180÷250 В) величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В, (для трехфазных источников эталонного напряжения 310 В и 415 В).
5. \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 180 В ÷ 250 В, (для трехфазных источников эталонного напряжения: 310 В ÷ 430 В).
6. На заказ возможно изготовление источников эталонного напряжения с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление источником эталонного напряжения посредством локальной сети или сети интернет.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на регулятор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы - регуляторы напряжения серии «SQ-EV»

Электронный регулятор напряжения LIDERINT PSxxxSQ-EV является устройством для регулирования значения выходного напряжения в диапазоне 165÷270 В с шагом 2 В. Регулятор предназначен для проведения испытаний электротехнической продукции. Благодаря высокой скорости изменения напряжения (не менее 1600 В/с) и широкому диапазону выходного напряжения, дает возможность исследовать в подключаемых электротехнических устройствах переходные процессы, связанные с изменением входного напряжения питания, что позволяет оценить выходные характеристики испытуемого изделия.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В	Регулируемое выходное напряжение, В	Точность стабилизации, %	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
PS 10 000 SQ-EV	10 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	105	420×408×910	по запросу
PS 15 000 SQ-EV	15 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	130	420×408×910	по запросу
PS 20 000 SQ-EV	21 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	145	486×470×1024	по запросу
PS 30 000 SQ-EV	33 000	210 ÷ 230	165 ÷ 270	± 1%	172	486×470×1024	255 000

1. Электронные регуляторы напряжения серии "SQ-EV" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ1 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Регуляторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр}$  > 4 $R_{ном}$  - 0,5 с
3. Управление регулятором осуществляется как с помощью клавиатуры платы индикации на приборе, так и с помощью, устанавливаемой на ПК любой программы доступных средств диспетчерского контроля и сбора данных (например - SCADA), что позволяет оператору создать оболочку программы и подстроить весь интерфейс под собственные нужды для удаленного управления регулятором. Также это позволяет управлять группой регуляторов (например - трехфазной) с одного централизованного пульта с одновременным изменением выходных напряжений регуляторов.
4. Трехфазные электронные регуляторы напряжения серии "SQ-EV" состоят из трех одинаковых однофазных электронных регуляторов напряжения серии "SQ-EV".
5. В регуляторе использован стандартный протокол Modbus с выходом на порт RS232. Для управления трехфазным регулятором SQ-EV с помощью ПК, необходимо дополнительно приобрести три конвертера RS232 в USB (например - UC232A) либо установить в ПК плату расширения RS232.
6. На заказ возможно доукомплектовать регулятор системой LIDERINT-NPort, которая позволяет осуществлять дистанционное управление регулятором напряжения посредством локальной сети или сети интернет.
7. \* При симметричной нагрузке и отсутствии перегрузки нулевого провода питающей сети.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ-L»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии «SQ-L» предназначены для работы с осветительным оборудованием. Могут работать как в режиме стабилизатора, так и в режиме регулятора светового потока. Работа в режиме стабилизатора и регулятора светового потока позволяет повысить ресурс работы осветительного оборудования и получать экономический эффект в режиме регулятора.

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение в режиме стабилизатора, В		Выходное напряжение в режиме стабилизатора, * В	Точность стабилизации, %	Входное напряжение в режиме регулятора, В	Выходное напряжение в режиме регулятора, В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное							
PS 3 000SQ-L	3 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	35	545×265×291	По запросу
PS 5 000SQ-L	5 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	67	420×408×910	По запросу
PS 7 500SQ-L	7 500	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	67	420×408×910	По запросу
PS 10 000SQ-L	10 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	76	420×408×910	По запросу
PS 15 000SQ-L	15 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	90	420×408×910	По запросу
PS 20 000SQ-L	21 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	95	420×408×910	По запросу
PS 30 000SQ-L	33 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	125	420×408×910	По запросу
PS 50 000SQ-L	50 000	135 ÷ 290	160 ÷ 280	220	± 1,4%	170 ÷ 232	180 ÷ 230	210	486×470×1024	По запросу

- Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - для стабилизаторов мощностью 3 кВА -10 кВА: при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с  
при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с  
при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  -1 с  
при  $R_{нагр} > 4R_{ном}$  - 10 мс
  - для стабилизаторов мощностью 15 кВА -50 кВА: при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с  
при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с  
при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  -1 с  
при  $R_{нагр} > 4R_{ном}$  - 0,5 с
- Стабилизаторы серии "SQ-L" изготавливаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
- В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В
- \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В
- На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.
- Стабилизаторы серии "SQ-L" не комплектуются щитами коммутации и не используются как трехфазные стабилизаторы.





ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ-S»

Электронные трехфазные стабилизаторы напряжения переменного тока серии "SQ-S" изготавливаются в едином корпусе. Предназначены для обеспечения качественным напряжением промышленных объектов и оборудования на строительных площадках, могут устанавливаться в любом неотапливаемом помещении (будке, контейнере, подсобке).

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное линейное напряжение, В		Выходное линейное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 45 SQ-S-15	45 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	260	750×1653×792	345 700
PS 45 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	260	750×1653×792	390 500
PS 63 SQ-S-15	63 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	306	750×1653×792	371 400
PS 63 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	306	750×1653×792	402 400
PS 100 SQ-S-15	100 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	350	750×1653×792	422 200
PS 100 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	370	750×1653×792	473 000
PS 150 SQ-S-15	150 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	455	750×1653×792	502 700
PS 150 SQ-S-25		232 ÷ 500	275 ÷ 480	380 ± 3%	564	750×1653×792	562 100
PS 225 SQ-S-15	225 000	266 ÷ 475	310 ÷ 440	380 ± 2,5%	560	750×1653×792	698 200

## Шкаф-кожух для размещения стабилизаторов напряжения серии «SQ-S» на улице

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
LIDERINT III 3/45-225 SQ-S IP 33	105	1076×1988×926	По запросу

- \* - при симметричной нагрузке и отсутствии перегрузки нулевого провода питающей сети.
- Условия работы стабилизаторов напряжения:  
-температура окружающего воздуха от минус 40 до +40°C
- Данные стабилизаторы адаптированы для работы с дизель-генераторными электростанциями, которые гарантируют частоту выходного напряжения 50 Гц ±2%
- Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность :  
при R<sub>нагр</sub> от 1.1 до 1.5R<sub>ном</sub> - 10 с  
при R<sub>нагр</sub> от 1.5 до 2R<sub>ном</sub> - 5 с  
при R<sub>нагр</sub> от 2R<sub>ном</sub> до 4R<sub>ном</sub> -1 с  
при R<sub>нагр</sub> > 4R<sub>ном</sub> - 0,5 с
- Наличие встроенного 3-фазного байпаса.
- Контроль трехфазного выхода.
- Автоматический байпас по каждой фазе



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

## Прайс-лист изделий «LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 5 лет на стабилизатор  
Гарантия 10 лет на трансформатор в изделии

## Стабилизаторы серии «SQ-R»

Электронные стабилизаторы напряжения переменного тока серии "SQ-R" предназначены для питания специального промышленного оборудования и приборов, размещенных в шкафах и стойках типоразмера 19".

Обозначение модели	Мощность, ВА	Входное напряжение, В		Номинальное выходное напряжение,* В	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Рабочее	Номинальное				
PS 3 000 SQ-R-15	3 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	34	483×454×354	57 600
PS 3 000 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	35	483×454×354	59 200
PS 3 000 SQ-R-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	44	483×454×354	63 300
PS 5 000 SQ-R-15	5 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	39	483×454×354	58 300
PS 5 000 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	45	483×454×354	61 900
PS 5 000 SQ-R-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	52	483×454×354	66 900
PS 7 500 SQ-R-15	7 500	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	40	483×454×354	60 400
PS 7 500 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	49	483×454×354	65 300
PS 7 500 SQ-R-40		110 ÷ 300	132 ÷ 295	220 ± 1,8%	61	483×454×354	78 700
PS 10 000 SQ-R-15	10 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	46	483×454×354	63 800
PS 10 000 SQ-R-25		135 ÷ 290	160 ÷ 280	220 ± 1,4%	54	483×454×354	68 100
PS 12 000 SQ-R-15	12 000	155 ÷ 275	180 ÷ 255	220 ± 0,9%	53	483×454×354	71 000

1. Стабилизаторы серии "SQ-R" выпускаются в металлическом корпусе со степенью защиты IP20, климатическое исполнение УХЛ 3.1 (температура эксплуатации от минус 40°C до +40°C)
2. Стабилизаторы имеют следующую перегрузочную способность:
  - при  $R_{нагр}$  от 1.1 $R_{ном}$  до 1.5 $R_{ном}$  - 10 с
  - при  $R_{нагр}$  от 1.5 до 2 $R_{ном}$  - 5 с
  - при  $R_{нагр}$  от 2 $R_{ном}$  до 4 $R_{ном}$  - 1 с
  - при  $R_{нагр}$  > 4 $R_{ном}$  - 10 мс
3. В крайних точках рабочего диапазона входного напряжения величина выходного напряжения составляет 180 В и 240 В (для трехфазных стабилизаторов 310 В и 415 В).
4. \* - величина номинального выходного напряжения может устанавливаться с клавиатуры в пределах 210 В ÷ 230 В (для трехфазных стабилизаторов: 360 В ÷ 400 В).
5. Трехфазные стабилизаторы серии "SQ-R" мощностью от 9 кВА до 36 кВА состоят из трех одинаковых однофазных стабилизаторов серии "SQ-R" соответствующей мощности и могут опционно комплектоваться блоком коммутации с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода.
6. На заказ возможно изготовление стабилизаторов с компьютерным интерфейсом RS232 и подключение системы LIDERINT-NPort, что позволяет осуществлять дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством локальной сети или сети интернет.

### Блок коммутации с ручным байпасом и контролем трехфазного выхода

БК 36 РБ-КТВ предназначен для коммутации стабилизаторов исполнения "R" в 3х-фазную систему с возможностью подачи питающего напряжения в обход стабилизатора по каждой фазе и контролем наличия всех фаз

Обозначение модели	Мощность, ВА	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
БК 36 РБ-КТВ	9 000 - 36 000	16	482×468×132	По запросу



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

**Прайс-лист изделий  
«LIDERINT»**

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 3 года

## Металлические шкафы для размещения и эксплуатации стабилизаторов напряжения

Обозначение модели	Мощность, ВА	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
LIDERINT III 1/0,9-2,0	900 – 2 000	13,5	372×222×585	9 120
LIDERINT III 1/3-12	3 000 – 12 000	19	372×352×735	12 040
LIDERINT III 1/7,5-30	7 500 – 30 000	25	590×528×1033	15 100
LIDERINT III 1/30-75	30 000 – 75 000	36	690×628×1203	20 750
LIDERINT III 3/9-36	9 000 – 36 000	30	690×388×1302	17 800
LIDERINT III 3/9-36 РБ-КТВ	9 000 – 36 000	32	690×388×1402	17 800

1. В конструкции металлического шкафа для однофазных стабилизаторов напряжения мощностью 0,9 - 12 кВА предусмотрено крепление к столбу уличного освещения, опоре рекламного щита.
2. Металлический шкафы LIDERINT III 1/0,9-2,0 и LIDERINT III 1/3-12 выпускаются со степенью защиты IP 22.
3. Металлические шкафы LIDERINT III 1/7,5-30; LIDERINT III 1/30-75; LIDERINT III 3/9-36; LIDERINT III 3/9-36 РБ-КТВ выпускаются со степенью защиты IP32



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

**Прайс-лист изделий  
«LIDERINT»**

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 3 года

## Щиты коммутации

### Щиты коммутации с ручным байпасом по каждой фазе и контролем трехфазного выхода

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
ЩК 45 РБ-КТВ	22 500 – 45 000	Коммутация в обход стабилизатора отдельно по каждой фазе и контроль трехфазного выхода	37	691×275×862	52 000
ЩК 63 РБ-КТВ	63 000		40	691×275×862	60 000
ЩК 100 РБ-КТВ	100 000		44	691×275×862	70 000
ЩК 150 РБ-КТВ	150 000		78	891×349×1100	114 000
ЩК 225 РБ-КТВ	225 000		89	891×349×1100	132 000

### Щиты коммутации с ручным байпасом по каждой фазе без контроля трехфазного выхода

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
ЩК 45 РБ	22 500 – 45 000	Коммутация в обход стабилизатора отдельно по каждой фазе.	37	691×275×862	50 000
ЩК 63 РБ	63 000		38	691×275×862	53 000
ЩК 100 РБ	100 000		39	691×275×862	58 000
ЩК 150 РБ	150 000		74	891×349×1100	92 000
ЩК 225 РБ	225 000		83	891×349×1100	101 000

### Щиты коммутации с контролем трехфазного выхода

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
ЩК 30 КТВ	22 500 – 30 000	Щит коммутации с контролем трехфазного выхода предназначен для отключения трехфазной нагрузки при пропадании одной из фаз.	20	510×246×600	21 900
ЩК 45 КТВ	36 000 – 45 000		20	510×246×600	23 000
ЩК 63 КТВ	63 000		21	510×246×600	27 000
ЩК 100 КТВ	100 000		22	510×246×600	32 000
ЩК 150 КТВ	150 000		24	510×246×600	38 000
ЩК 225 КТВ	225 000		58	510×246×600	41 000
ЩК 300 КТВ	300 000		69	650×295×750	120 000



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

Прайс-лист изделий  
«LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 3 года

## Опции к стабилизаторам LIDERINT

### Байпас однофазный ручной

Обозначение модели	Мощность, ВА		Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
LIDERINT Б 1/3-12	3 000 – 12 000	Коммутация в обход стабилизатора	2	170×135×225	5 200
LIDERINT Б 1/15-30	15 000 – 30 000		17	450×273×400	15 000

### Байпас автоматически встроенный

Обозначение модели	Мощность, ВА		Цена розничная, руб. с НДС
PS 3 000 – 12 000 W	3 000 – 12 000	Коммутация «вход-выход» отдельно по каждой фазе	3 800
PS 3 000 – 12 000 SQ	3 000 – 12 000		3 800
PS 3 000 SQ-C	3 000		3 800
PS 7 500 W-SD	7 500		3 800
PS 3 000 SQ-L	3 000		3 800
PS 15 000 – 30 000 W	15 000 – 30 000		6 000
PS 10 000 – 12 000 W-SD	10 000 – 12 000		6 000
PS 7 500 – 50 000 SQ-I-25	7 500 – 50 000		5 000
PS 75 000 SQ-I-15	75 000		5 000
PS 5 000 – 20 000 SQ-C	5 000 – 20 000		5 000
PS 5 000 – 30 000 SQ-L	5 000 – 30 000		5 000
PS 50 000 SQ-L	50 000		6 000
PS 50 000 SQ-I-40	50 000	Автоматический байпас входит в стандартную комплектацию	
PS 75 000 SQ-I-25 – 210 000 SQ-I-15	75 000 – 210 000		
PS 3 000 – 15 000 SQ-PRO	3 000 – 15 000		
PS 15 000 – 50 000 SQ-DeLUXe	15 000 – 50 000		
PS 45 -225 SQ-S	45 000 – 225 000		

### Компьютерный интерфейс

Обозначение модели		Цена розничная, руб. с НДС
LIDERINT Nport-1 (подключение 1-го стабилизатора)	Осуществляет дистанционный мониторинг и управление стабилизатором посредством LAN и internet сетей. Возможен просмотр основных параметров стабилизатора (Uвх., Uвых., Iнагр., Pнагр.), а также графического изображения Uвх., Uвых. за 24 часа на экране компьютера	по запросу
LIDERINT Nport-4 (подключение 4-х стабилизаторов)		по запросу
LIDERINT Nport-8 (подключение 8-ми стабилизаторов)		по запросу
RS 232		5 350

Обозначение модели	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Установка счетчика электроэнергии	657×306×674	9 250



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

**Прайс-лист изделий**  
**«LIDERINT»**

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 3 года

## Трансфильтры

Трансфильтры предназначены для защиты электропотребителя от промышленных и атмосферных помех. Они подавляют информационные "шумы" от компьютеров, распространяемые по сети, обеспечивают гальваническую развязку и в совокупности с варисторными ограничителями позволяют защитить нагрузку от преднамеренного воздействия спецсредствами на блоки питания Вашего оборудования и (опосредованно) на элементы памяти с целью вывода их из строя.

Обозначение модели	Масса, не более кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
Трансфильтр TF 500	17	510×253×281	21 300
Трансфильтр TF 1 000	22	510×253×281	24 000
Трансфильтр TF 1 500	28	510×253×281	26 800
Трансфильтр TF 2 000	29	510×253×281	28 300
Трансфильтр TF 3 000	32	510×253×281	30 200
Трансфильтр TF 5 000	51	590×358×364	37 900
Трансфильтр TF 7 500	64	590×358×364	45 100

Технические характеристики:

1. Напряжение сети - 220В.
2. Мощность нагрузки от 500ВА до 7 500ВА.
3. Максимальный импульсный ток, выдерживаемый варисторным ограничителем - 6 500А.
4. Максимальная рассеиваемая энергия - 150 Дж.
5. Ослабление помех в диапазоне частот 0,15...30 МГц - 40...80 дБ.



ООО «Псковский завод электронной техники»  
Россия, 180004, г.Псков, ул.Декабристов, д. 17  
Тел.: (8112) 73-30-11, 73-30-18  
e-mail: [salesinteps@gmail.com](mailto:salesinteps@gmail.com)  
[www.inteps.ru](http://www.inteps.ru)

**LIDERINT**  
стабилизаторы напряжения

Прайс-лист изделий  
«LIDERINT»

Действителен с 01.05.2020

Гарантия 3 года

## Трансформаторы

### Повышающие автотрансформаторы

Обозначение модели	Мощность, ВА	Диапазон		Масса в корпусе, кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В			
ATR 2 000/1,46	2 000	110 ÷ 150	161 ÷ 220	20	510×253×281	по запросу
ATR 2 000 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	12	510×253×281	по запросу
ATR 3 000/1,46	3 000	110 ÷ 150	161 ÷ 220	23	510×253×281	по запросу
ATR 3 000 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	20	510×253×281	по запросу
ATR 5 000/1,46	5 000	110 ÷ 150	161 ÷ 220	27	510×253×281	по запросу
ATR 5 000 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	20	510×253×281	по запросу
ATR 7 500/1,46	7 500	110 ÷ 150	161 ÷ 220	42	553×358×364	по запросу
ATR 7 500 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	23	510×253×281	по запросу
ATR 10 000/1,46	10 000	110 ÷ 150	161 ÷ 220	46	553×358×364	по запросу
ATR 10 000 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	27	510×253×281	по запросу
ATR 12 500/1,46	12 500	110 ÷ 150	161 ÷ 220	53	553×358×364	по запросу
ATR 12 500 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	28	510×253×281	по запросу
ATR 15 000/1,46	15 000	110 ÷ 150	161 ÷ 220	55	553×358×364	по запросу
ATR 15 000 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	38	553×358×364	по запросу
ATR 20 000/1,46	20 000	110 ÷ 150	161 ÷ 220	63	553×358×364	по запросу
ATR 20 000 /1,16		150 ÷ 190	174 ÷ 220	44	553×358×364	по запросу

### Понижающие автотрансформаторы

Обозначение модели	Мощность, ВА	Диапазон		Масса в корпусе, кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В			
ATL 2 000	2 000	280 ÷ 250	220 ÷ 196	12	510×253×281	по запросу
ATL 3 000	3 000	280 ÷ 250	220 ÷ 196	12	510×253×281	по запросу
ATL 5 000	5 000	280 ÷ 250	220 ÷ 196	20	510×253×281	по запросу
ATL 7 500	7 500	280 ÷ 250	220 ÷ 196	23	510×253×281	по запросу
ATL 10 000	10 000	280 ÷ 250	220 ÷ 196	25	510×253×281	по запросу
ATL 12 500	12 500	280 ÷ 250	220 ÷ 196	28	510×253×281	по запросу
ATL 15 000	15 000	280 ÷ 250	220 ÷ 196	40	553×372×364	по запросу
ATL 20 000	20 000	280 ÷ 250	220 ÷ 196	45	553×372×364	по запросу

### Разделительные трансформаторы

Обозначение модели	Мощность, ВА	Диапазон		Масса в корпусе, кг	Габаритные размеры, мм, Ш×Г×В	Цена розничная, руб. с НДС
		Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В			
TD 500	500	220	220	18	510×253×281	15 500
TD 1 000	1 000	220	220	20	510×253×281	16 000
TD 1 500	1 500	220	220	22	510×253×281	18 500
TD 2 000	2 000	220	220	26	510×253×281	22 800
TD 3 000	3 000	220	220	29	510×253×281	28 800
TD 5 000	5 000	220	220	50	590×358×364	34 850
TD 7 500	7 500	220	220	60	590×358×364	41 500
TD 10 000	10 000	220	220	70	590×358×364	47 300